

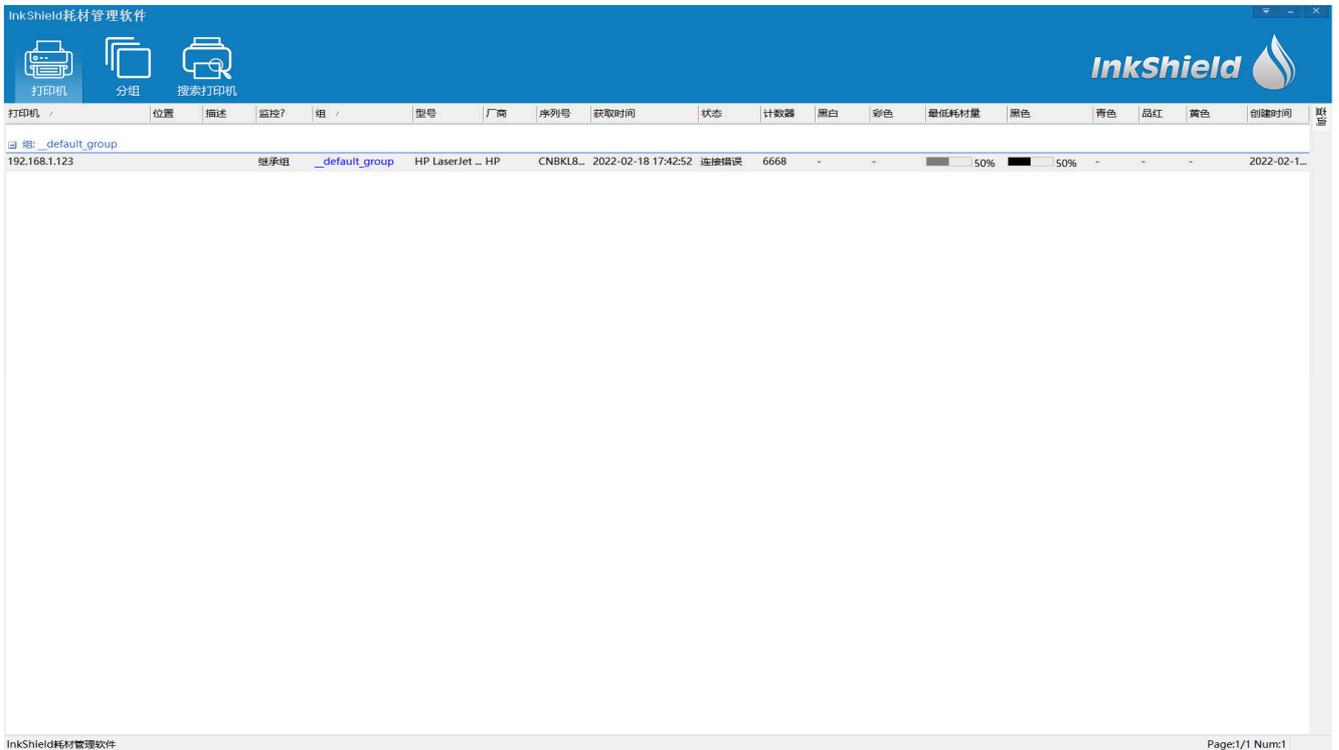
## InkShield 耗材管理软件

### 系统简介

- ✚ 获取网络打印机的碳粉、墨水、硒鼓等耗材剩余量，方便提前预备要更换的耗材；可以极大地减轻 IT 人员对打印设备的维护工作量，提高工作效率。
- ✚ 支持不限于惠普(HP)、富士施乐(Xerox)、爱普生(Epson)、理光(Ricoh)、夏普(Sharp)、佳能(Canon)、利盟(Lexmark)、三星(Samsung)、柯尼卡美能达(KONICA MINOLTA)、震旦、京瓷等网络打印机。
- ✚ 对网内网络打印设备的状态进行远程集中监视，可以监视离线或脱机、打印机不可用、碳粉不足、没有碳粉、内存溢出、卡纸、纸张有问题、输出已满、门开、故障、打印纸位置不正确、需手工干预、暂停打印、繁忙、连接错误、超过维护周期、宕机、预热中、纸张不足、缺纸、厂商服务、没有进纸盒、缺碳粉盒、出纸盒将满、进纸盒空等状态。
- ✚ 系统会自动监控打印机和碳粉的状态，在预设条件发生下，系统会通过 E-MAIL 方式向 IT 维护人员发送状态报告。

## 主要功能截图

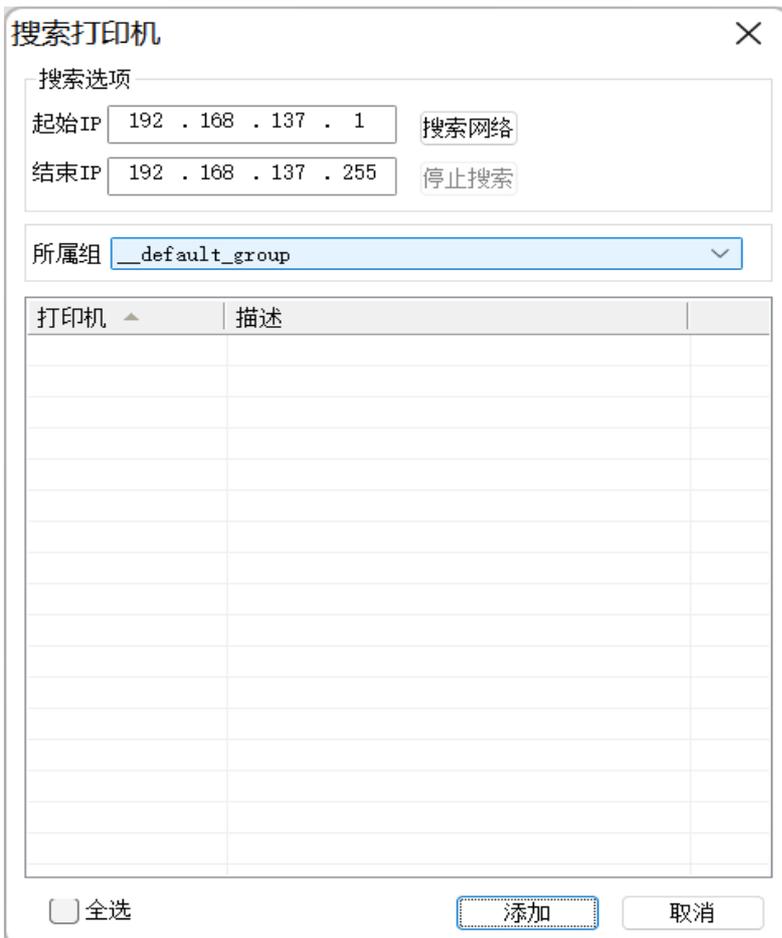
### 详细列表:



The screenshot shows the InkShield software interface. At the top, there are navigation icons for '打印机' (Printers), '分组' (Groups), and '搜索打印机' (Search Printers). The main area displays a table of printer information. The table has columns for '打印机' (Printer), '位置' (Location), '描述' (Description), '监控?' (Monitoring?), '组' (Group), '型号' (Model), '厂商' (Manufacturer), '序列号' (Serial Number), '获取时间' (Acquisition Time), '状态' (Status), '计数器' (Counter), '黑白' (Black and White), '彩色' (Color), '最低耗材量' (Minimum Consumable Amount), '黑色' (Black), '青色' (Cyan), '品红' (Magenta), '黄色' (Yellow), and '创建时间' (Creation Time). A single printer entry is visible with the following details:

打印机	位置	描述	监控?	组	型号	厂商	序列号	获取时间	状态	计数器	黑白	彩色	最低耗材量	黑色	青色	品红	黄色	创建时间
192.168.1.123				继承组 __default_group	HP LaserJet ... HP		CNBK18...	2022-02-18 17:42:52	连接错误	6668	-	-	50%	50%	-	-	-	2022-02-1...

### 搜索局域网打印机:



The '搜索打印机' dialog box contains the following fields and controls:

- 搜索选项** (Search Options):
  - 起始IP (Start IP): 192 . 168 . 137 . 1
  - 结束IP (End IP): 192 . 168 . 137 . 255
  - 所属组 (Group): \_\_default\_group
- 搜索网络** (Search Network) button
- 停止搜索** (Stop Search) button
- 打印机** (Printers) table with columns: 打印机 (Printer) and 描述 (Description)
- 添加** (Add) button
- 取消** (Cancel) button
- 全选** (Select All)

✚ 手工添加打印机:

### 添加打印机

打印机

描述

组  ▾

✚ 耗材详情:

### 耗材

名称

型号

制造商

序列号

Host

IP

Mac

状态

获取时间

计数器  黑白  彩色

耗材	型号 /	状态
CC388A	碳粉	<div style="width: 50%;"></div> 50%

✚ 邮件报告设定:

属性 ✕

常规  
打印机  
状态报告

### 状态报告

发送状态报告邮件

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Mo																								
Tu																								
We																								
Th																								
Fr																								
Sa																								
Su																								

状态

- 不可用
- 碳粉不足
- 没有碳粉
- 内存溢出
- 卡纸
- 纸张有问题
- 输出已满
- 门开
- 宕机
- 打印纸位置不正确

当碳粉量低于  %

邮箱

发送全部状态和碳粉量